

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 100
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 100
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	0	68				95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	ok	88	0	74	87	0	73	98	0	40
	indeks mesnatosti	ok	100	0	65	100	0	63	99	0	33
	fitnes	ok	102	0	72				98	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	76				98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-503	0	68	-542	0	67	-119	0	40
	dnevna kol. masti	ok	-22.5	0	74	-23.9	0	73	-4.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-11.3	0	64	-12.4	0	63	-1	0	39
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.02	0	74	-0.02	0	73	0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.09	0	64	0.09	0	63	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	68	96	0	66	97	0	34
	randman	ok	98	0	62	99	0	60	97	0	33
	klase mesa	ok	104	0	67	104	0	65	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	72				96	0	38
	perzistencija	ok	105	0	74	107	0	73	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101	0	75				97	0	40
	broj somatskih stanica	ok	104	0	72	104	0	71	99	0	38
	protok mlijeka	ok	99	0	72	99	0	72	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	54	100	0	54	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	110	0	63	109	0	62	113	0	37
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	58	94	0	58	101	0	36
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	109	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	76				99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	0	67				110	0	34
	skupna ocj. noge	ok	117	0	62				115	0	34
	skupna ocj. vime	ok	97	0	77				92	0	34
	visina križa	ok	93	0	74				97	0	34
	duljina leđa	ok	97	0	69				96	0	34
	širina zdjelice	ok	101	0	68				100	0	34
	dubina trupa	ok	110	0	67				105	0	34
	položaj zdjelice	ok	109	0	70				107	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	71				101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	70				105	0	34
	putice	ok	112	0	66				112	0	34
	visina papaka	ok	110	0	60				110	0	34
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	67				103	0	34
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	67				102	0	34
	kut pred. vimena	ok	105	0	69				100	0	34
	susp. ligament	ok	95	0	65				95	0	34
dubina vimena	ok	96	0	73				91	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9101912269**
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
Otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 100**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **DE 0934215373**

Datum rođenja: **28.02.2010**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 08 02724000 LOTARRY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 100**
Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	100	0	77				102	0	34
	debljina sisa	ok	104	0	69				106	0	34
	smjer zad. sisa	ok	105	0	74				100	0	34
	položaj pr. sisa	ok	99	0	79				93	0	34
	položaj zad. sisa	ok	99	0	62				97	0	32
	čistoća vimena	ok	96	0	68				97	0	34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test